

Аннотация практики

Вид практики	Б2.В.01(П) Производственная практика (технологическая практика)
Формируемые компетенции	<p>ПК 3 Способен к разработке мероприятий по совершенствованию технологии производства тепловой и электрической энергии</p> <p>ПК-4 Способен к обеспечению бесперебойной работы, правильной эксплуатации, ремонта и модернизации энергетического, теплотехнического и теплотехнологического оборудования</p> <p>ПК-5 Способен к определению потребности производства в топливно-энергетических ресурсах, обоснованию мероприятий по экономии энергоресурсов, разработке норм их расхода, расчету потребностей производства в энергоресурсах</p> <p>ПК-6 Способен применять методы и средства автоматизированных систем управления технологическими процессами в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологиях</p>
Тип практики	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков
Цель практики	Изучение отдельных видов деятельности предприятия, сопровождающих основной технологический процесс (производство тепловой и электрической энергии, диагностику, автоматизация технологических процессов). Ознакомление с проектной строительной документацией технологического предприятия. Формирование, закрепление, развитие первичных практических профессиональных умений и навыков в области работы с нормативными и техническими документами предприятия с формированием соответствующих отчетных документов. Развитие навыков ведения самостоятельной работы.
Задачи практики	<p>В процессе прохождения учебной практики студент должен:</p> <p><i>ознакомится:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – с предприятием, производящим тепловую и электрическую энергию; <p><i>изучить:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – методы диагностики оборудования; – определения потребности теплоэнергетического предприятия в топливно-энергетических ресурсах; – вопросы автоматизации энергетического оборудования; <p><i>приобрести практические навыки:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> – работы с нормативными документами предприятия.
Способ проведения практики	стационарная, выездная
Форма промежуточной аттестации	«Зачет с оценкой»
Общая трудоемкость	Семестр 5, 9 зач. ед., 324 акад. час.
Продолжительность практики	6 нед.